



**PROGRAMMA VAN MAATREGELEN BIJ
ARCHEBO-RAPPORT 2019B198**

PROGRAMMA VAN MAATREGELEN GENK - LAMBERTLAAN

J. CLAESEN, B. VAN GENECHTEN, E. AUDENAERT,
K. BOUCKAERT, E. KEERSMAEKERS & A. DOUCET

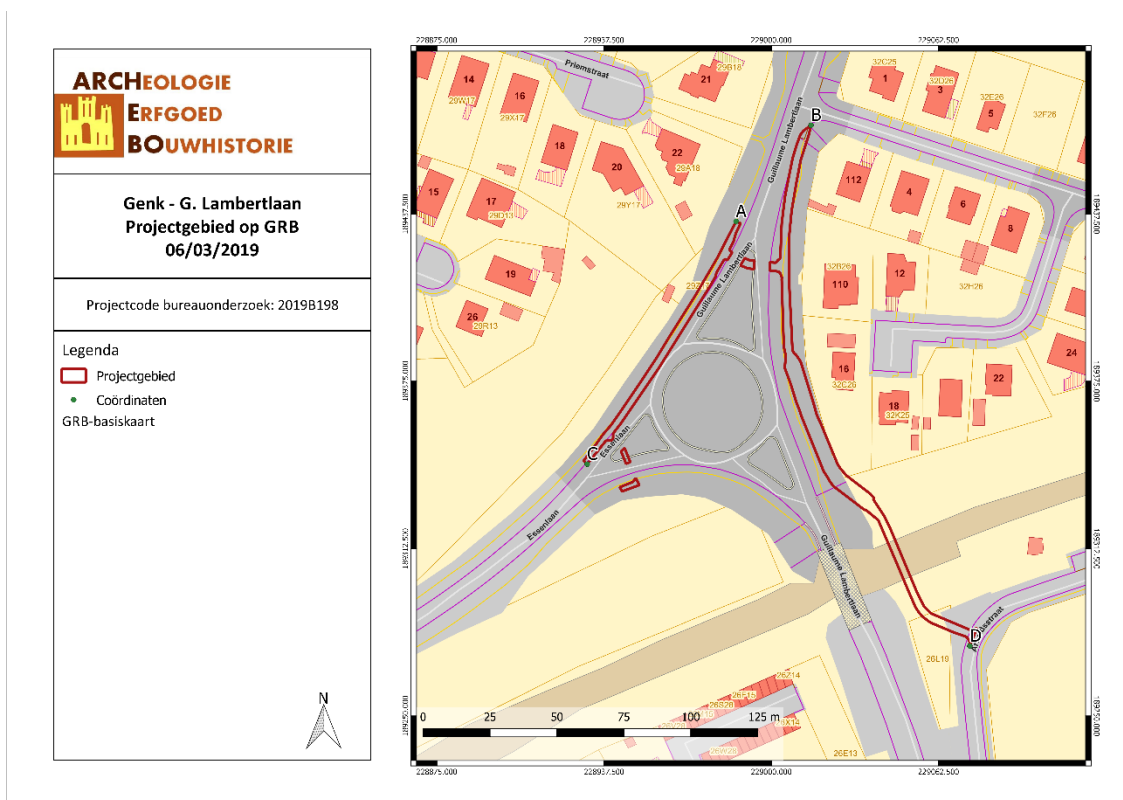
MAART 2019

PROJECTCODE BUREAUONDERZOEK 2019B198

1. ALGEMEEN

Administratieve gegevens / Technische Fiche

Onderzoek:	Programma van maatregelen. Genk - Lambertlaan		
Naam & adres initiatiefnemer:	Stad Genk		
	Stadsplein 1		
	3600 Genk		
Opdrachtnemer:	ARCHEBO bvba		
	Merelnest 5		
	3470 Kortenaken		
Projectleiding:	Jan Claesen		
Erkend archeoloog:	OE/ERK/Archeoloog/2015/00014		
Locatie:	Provincie Limburg, Genk, G. Lambertlaan en Essenlaan		
Coördinaten :	A	X	228986.795853735
		Y	189434.757139125
	B	X	229014.815863229
		Y	189470.691804811
	C	X	228931.193590888
		Y	189344.081174096
	D	X	229074.169064508
		Y	189276.157314069
Kadastrale percelen:	Genk, afdeling 2, Sectie A, Openbaar Domein		



Resultaten van het vooronderzoek zonder ingreep in de bodem

Voor het bureauonderzoek werd gebruik gemaakt van zo veel mogelijk beschikbare bodemkaarten, geologische kaarten, historische kaarten en archeologische gegevens. Uit het bureauonderzoek is gebleken dat het projectgebied zich bevindt in een zone begroeid met heide die in het verleden werd gekenmerkt door een lage densiteit aan bebouwing. Pas met de komst van de steenkoolmijnen op Zwartberg (1910) zien we een snelle verandering in het landschap. De mijnvoorzieningen worden aangelegd en al snel volgt een heel netwerk aan spoorlijnen. Spoor 21B die As met Eisden verbond loopt zo over het projectgebied. Niet veel later zien we ook in de buurt bewoning van de mijnarbeiders verschijnen. Na het sluiten van deze mijn in 1966 wordt het gebied helemaal verstedelijk tot in de situatie dat het nu is.

Op basis van de bodemkaart kan gesteld worden dat het zuidelijke deel van het onderzoeksgebied een Zcgt-bodem bevat die wordt gekenmerkt door een goed bewaarde Podzolbodem. Het overige deel is gekarteerd als Onder Bebouwing (OB). Het is echter niet uit te sluiten dat ook hieronder de Podzolbodem nog bewaard is. Daarmee bestaat de mogelijkheid dat er nog resten of sporenniveaus minstens vanaf het Neolithicum aanwezig zijn. Vondstmeldingen 1000m zuidelijker omvatten enkel Neolithisch materiaal en dan nog als losse vondsten.

Topografisch en hydrografisch gezien is de verwachting naar goed bewaarde **Steentijdsites** uit de Holocene periode **laag**. Ondanks de ligging op een gradiënt naar een vallei, is de aanwezigheid van water pas te vinden op 400m waar het brongebied van de Roosterbeek aantreft. Hier vlak aan ligt een droge top die gunstiger lijkt voor steentijdsites.

Recente archeologische onderzoeken in de omgeving hadden dezelfde archeologische verwachtingen, doch door de ophogingen werd het archeologisch niveau niet geraakt.

Tevens kan er gesteld worden dat de geplande verstoring van het archeologisch niveau te gering is om van een mogelijke kennisvermeerdering te kunnen spreken. Het betreft hier immers de heraanleg van bestaande fietspaden waarbij slechts enkele delen zullen uitgebreid worden en bovendien betreft het een vrij smal lijntracé waardoor het moeilijk wordt een samenhang te vinden in de archeologische waarden.

De verwachting naar archeologische kennisvermeerdering is dan ook **laag**.

De archeologische kenniswinst is te gering om verder onderzoek te adviseren. De kosten-batenanalyse is ontoereikend.

Conclusie

Het uitgevoerde vooronderzoek is volledig. Alle relevante beschikbare bronnen zijn geraadpleegd.

Er dient geen verder archeologisch onderzoek te gebeuren in welke vorm dan ook.

Deze nota ontslaat de opdrachtgever, noch de aannemer van de geplande werken, niet van zijn verplichting om tijdens de bouwwerken rekening te houden met de wettelijke archeologische meldingsplicht indien er alsnog archeologische resten aan het licht komen.

3. FIGURENLIJST

Figuur 1: Situering van het projectgebied op het GRB (Geopunt, 2019) 2

Figuur 2: Masterplan (Stad Genk, 2019) 3